



GYSFLASH 102.12

Battery charger unit



Ref. 029606

Speciellt utformad för att monteras på en vägg eller på en automatisk lyft, är den vertikala GYSFLASH 102.12 en mycket kraftfull inverter/batteriladdare som klarar att leverera upp till 100 A. GYSFLASH 102.12 håller batterispänningen stabil på 12 V under diagnosarbetet. Den levererar den bästa laddningscykel som rekommenderas för underhåll av de mest avancerade fordonen på marknaden.



Levereras med:



Klämmor

2 x 5 m - 16 mm²



Väggfäste

2 uppsättningar



Intuitivt gränssnitt
finns på 16 språk

5 OLIKA PROGRAM

- **Laddning:** till 12 V-batterier (bly-syra/AGM/gel) från 20 till 1 200 Ah.
- **Diag +:** levererar upp till 100 A till 12 V-batterier i fordon under diagnosarbetet.
- **Batteribyte:** en stabil spänningsförsörjning till fordonet under ett batteribyte säkerställer att minnesinställningarna finns kvar.
- **Spänningsförsörjning:** anpassar en stabil spänningsförsörjning hos laddaren och en justerbar maximal effekt.
- **Showroom:** laddaren kompenserar för tända strömförbrukare i fordonet under en utställning.

AVANCERADE FUNKTIONER

- Funktionen «Automatisk omstart» innebär att laddaren kommer ihåg inställningarna vid strömbrott och startar om automatiskt när strömmen kommer tillbaka.
- Kontroll och kalibrering av kablar, laddaren kan monteras med kablar som är upp till 2 x 8 m långa och har en tjocklek på 16 mm².
- Låsbart utställningsläge, undvik risken för missbruk, perfekt för verkstäder och utställningslokaler.
- 4 laddningskurvor tillgängliga, inklusive ett Easy-program för förenklad laddning anpassad för alla typer av bly-syra-batterier.
- Aktivering och inställning av en «Expert»-laddningskurva.

100 % AUTOMATISK LADDNING

- En 9-stegs laddningskurva säkerställer maximal batteriprestanda och livslängd.
- Den kan återställa djupurladdade batterier på > 2 V (SOS automatisk återställning).

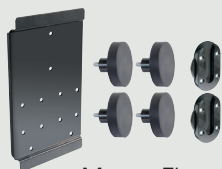
ULTRASÄKER

- Skydd av fordonets inbyggda elektronik: skydd mot kortslutning, ombytta poler och överladdning. Anti-gnistteknik.
- Utbytbara säkringar som skyddar mot missbruk.
- Temperaturgivare som förhindrar överhettning av den interna elektroniken.
- Automatiskt standby-läge om batteriet kopplas bort.

ERGONOMISK

- Kompakt och robust enhet med en främre kabelspole (2 x 5 m).
- Stöt- och vibrationsdämpande fötter.
- Går att väggmontera med skjutsystem eller magneter (Magnetfix).

Extra utrustning



MagnetFix
029637



Klämmor: 2 x 8 m - 16 mm²
056572



Väska
060432

		Laddning				Rippel-spänning	Laddnings-kurva		40°C / 230V		IP				
50/60hz			V	Ah	ZZZ							cm		SOS recovery	
220-240V	1600W	100A	12V	20-1200Ah	<0,05 Ah/månad	<150 mV Rms	I _U I _U	9 steg	66 A @ 100%	125A	IP 21	L 29,5 D 34,5 H 11,7	5,8 kg	Automatisk < 2V	2,5 m

GYSFLASH 100.12 HF

Battery support- and charger units



Ref. 029071

Gysflash 100-12 HF är en inverter/laddare som levererar en stabil spänningsförsörjning på upp till 100 A.

LADDAREN HAR 5 FUNKTIONER

- **Batteristöd:** upprätthåller 12 V i bilbatteriet (vätska eller gel) under diagnosarbetet
- **Avancerad batteriladdare:** garanterar en idealisk laddningscykel för batteriunderhåll i de mest moderna fordonen
- **Utställningsläge:** underhåller batterierna i utställningsfordon
- **«Batteribytesläge»:** upprätthåller elförsörjningen för att ha kvar fordonets inställningar i minnet
- **Stabil högspänningsförsörjning:** justerbar spänning & ström

AVANCERADE FUNKTIONER

- Automatisk omstart
- Kabeltest och kalibrering
- Låsbart utställningsläge
- »Enkelt laddningsläge«
- Aktivering och justering av en "expert" laddningskurva
- Automatisk SOS återställning av sulfatbatteri

SLIM SIZE

Laddarens höjd (<11 cm) gör den möjlig att placera under fordonet.



KABLAR

- Monterad med 2 x 2,5 m - 16 mm² kablar
Den kan monteras med 2 x 5 m - 16 mm² och mer. Kalibreringen sker automatiskt

TEKNIKEN

- Hög driftcykel 93 % (15 % mer energi)
- Ingen extern ventilation = Ingen inträngning av damm



Inverter - tekniken ger:

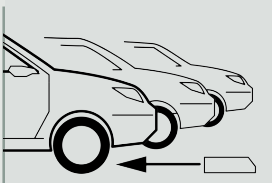
- En bättre driftcykel med låg vikt (6,1 kg).
- Stöt- och vibrationsdämpande fötter.

INTUITIVT GRÄNSSNITT

- Finns på 8 språk



Funktioner



UTSTÄLLNINGSLÄGE OCH MINSKADE DIMENSIONER:

- »Slim« höjd (<11 cm): för att kunna placera den under fordonet.
- Låsbart utställningsläge: idealisk för verkstäder och utställningslokaler för att undvika felhantering.
- Automatisk omstart: återupptar automatiskt den senast använda inställningen vid strömavbrott.

50/60hz	1500W	I_{max} 100% @30%	12V	20-1200Ah	Laddnings- kurva IU ₀ U	Diag	BSU Diag+	Showroom	Batteribyte	125A	IP IP 21	cm L 32,0 D 29,2 H 10,5	6,1 kg
230V	1500W	100A	12V	20-1200Ah	IU ₀ U	13,5V	12>14,8V	12,9V	125A	IP 21	L 32,0 D 29,2 H 10,5	6,1 kg	

VAGN

En snygg och praktisk vagn till 100.12 HF.

Vi rekommenderar denna lösning till verkstäder som ska använda laddaren på olika platser. Då har man en stabil placering där laddaren kan skyddas så långt möjligt.



HYLLA

Praktisk hylla till 100.12 HF.

Vi rekommenderar denna lösning till de verkstäder som ska använda laddaren på en fast arbetsstation.

